

UAB „Pažangios Inovacijos“

A. Molėtų pl. 71, LT-14259 Vilnius, Tel.: 8 5 2715273
Įmonės kodas: 123839717 PVM mokėtojo kodas: LT238397113



Kuriame
Lietuvos ateitį
2014–2020 metų
Europos Sąjungos
fondų investicijų
veiksmų programa

KONKURSO ŠALYGOS

Šviesos sistemų stendas su IoT technologija

TURINYS

1. BENDROSIOS NUOSTATOS	2
2. PIRKIMO OBJEKTAS	2
3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI	2
4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS.....	3
5. KONKURSO ŠALYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS	4
6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS	4
7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS.....	5
8. DERYBOS.....	6
9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO	6
10. PIRKIMO SUTARTIES ŠALYGOS.....	6
11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS.....	7
12. PRIEDAI	7

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1 *Pažangios inovacijos, UAB* (toliau vadinama – Pirkėjas) įgyvendindama projektą "*SIC veiklos ir paslaugų plėtra*" (Nr. 01.2.1-LVPA-K-857-01-0006), bendrai finansuojamą Europos Sąjungos struktūrinių fondų ir Lietuvos Respublikos lėšomis numato įsigyti - šviesos sistemų stendą su IoT technologija.

1.2 Vartojamos pagrindinės sąvokos, apibrėžtos **Projektų finansavimo ir administravimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos finansų ministro 2014 m. spalio 8 d. įsakymu Nr. 1K-316** (toliau – Taisyklės)

1.3 Pirkimas vykdomas vadovaujantis Taisyklėmis, Lietuvos Respublikos civiliniu kodeksu (toliau – Civilinis kodeksas), kitais teisės aktais bei *konkurso sąlygomis* (toliau – konkurso sąlygos).

1.4 Skelbimas apie pirkimą paskelbtas Europos Sąjungos fondų investicijų svetainėje www.esinvesticijos.lt.

1.5 Pirkimas atliekamas konkurso būdu laikantis lygiateisiškumo, nediskriminavimo, abipusio pripažinimo, proporcingumo, skaidrumo principų.

1.6 Konkursui neįvykus dėl to, kad nebuvo gauta nė vieno pirkėjo nustatytus reikalavimus atitinkančio tiekėjo pasiūlymo, pirkėjas pasilieka teisę pakartotinį pirkimą vykdyti Taisyklių 461 punkte nustatyta tvarka.

1.7 Pirkėjo įgaliotas asmuo palaikyti tiesioginį ryšį su tiekėjais ir gauti iš jų su pirkimo procedūromis susijusius pranešimus:

UAB „Pažangios Inovacijos“ direktorius Gintaras Vilda, mob. tel. +370 686 13581, Molėtų pl. 71, LT-14259 Vilnius.

UAB „Pažangios inovacijos“ Rolandas Leopardinas, tel. +370 687 10087 ir (arba) elektroniniu paštu: pirkimai@manuvalley.tech

2. PIRKIMO OBJEKTAS

2.1. Perkamas šviesos sistemų stendas su IoT technologija, kurios savybės nustatytos pateiktoje techninėje specifikacijoje.

2.2. Jei techninėje specifikacijoje apibūdinant pirkimo objektą nurodytas konkretus modelis ar šaltinis, konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, laikyti, kad priimtini ir savo savybėmis lygiaverčiai objektai.

2.3. Šis pirkimas į dalis neskirstomas, todėl pasiūlymas turi būti pateiktas visam nurodytam prekių kiekiui.

2.4. Prekės turi būti pristatytos per 3 mėnesius nuo prekių pirkimo sutarties pasirašymo dienos, o diegimas/paleidimas ir vartotojo mokymai atlikti per 2 savaites nuo pristatymo datos.

2.5. Prekių pristatymo, darbų atlikimo vieta – UAB „Pažangios inovacijos“, Našios g.11, Vilnius, LT-14332 Vilnius, Lietuva.

3. TIEKĖJŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMAI

3.1 Tiekėjas, dalyvaujantis pirkime, turi atitikti šiuos minimalius kvalifikacijos reikalavimus:

3.1.1. Bendrieji tiekėjų kvalifikacijos reikalavimai

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
3.1.1.1	Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar	Tiekėjo, neatitinkančio	Pateikiama užpildyta tiekėjo deklaracija (<i>pirkimo sąlygu</i>)

Eil. Nr.	Kvalifikacijos reikalavimai	Kvalifikacijos reikalavimų reikšmė	Kvalifikacijos reikalavimus įrodantys dokumentai
	apribojęs savo veiklos arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus nėra tokia pati ar panaši. Jam nėra iškelta restruktūrizavimo, bankroto byla arba nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus	šio reikalavimo, pasiūlymas atmetamas	<i>priedas Nr.3).</i>

3.2. Jei bendrą pasiūlymą pateikia ūkio subjektų grupė, šių konkurso sąlygų 3.1.1.1 punkte nustatytus kvalifikacijos reikalavimus turi atitikti ir pateikti nurodytus dokumentus kiekvienas ūkio subjektų grupės narys atskirai.

3.3. Tiekėjo pasiūlymas atmetamas, jeigu apie nustatytų reikalavimų atitikimą jis pateikė melagingą informaciją, kurią pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis.

3.4. Jei pirkimo procedūrose dalyvauja ūkio subjektų grupė, ji pateikia jungtinės veiklos sutartį arba tinkamai patvirtintą jos kopiją. Jungtinės veiklos sutartyje turi būti nurodyti kiekvienos šios sutarties šalies įsipareigojimai vykdant numatomą su pirkėju sudaryti pirkimo sutartį, šių įsipareigojimų vertės dalis, įeinanti į bendrą pirkimo sutarties vertę. Jungtinės veiklos sutartis turi numatyti solidarią visų šios sutarties šalių atsakomybę už prievolių pirkėjui nevykdymą. Taip pat jungtinės veiklos sutartyje turi būti numatyta, kuris asmuo atstovauja ūkio subjektų grupei (su kuo pirkėjas turėtų bendrauti pasiūlymo vertinimo metu kylančiais klausimais ir teikti su pasiūlymo įvertinimu susijusią informaciją, kuriam partneriui suteikti įgaliojimai pateikti pasiūlymą, jį pasirašyti, sudaryti sutartį).

4. PASIŪLYMŲ RENGIMAS, PATEIKIMAS, KEITIMAS

4.1 Pateikdamas pasiūlymą tiekėjas sutinka su šiomis konkurso sąlygomis ir patvirtina, kad jo pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir apima viską, ko reikia tinkamam pirkimo sutarties įvykdymui.

4.2 Pasiūlymas turi būti pateiktas iki **2022 m. rugsėjo mėn. 14 d. 17:00 val.** elektroniniu paštu: pirkimai@manuvalley.tech.

4.3 Tiekėjo pasiūlymas bei kita korespondencija pateikiama lietuvių arba anglų kalbomis.

4.4 Tiekėjas pasiūlymą privalo pateikti pagal konkurso sąlygų 2 priede pateiktą formą.

4.5 Pasiūlymą sudaro tiekėjo pateiktų dokumentų visuma:

4.5.1. užpildyta pasiūlymo forma, parengta pagal šių pirkimo konkurso sąlygų 2 priedą;

4.5.2. konkurso sąlygose nurodytus minimalius kvalifikacijos reikalavimus pagrindžiantys dokumentai;

4.5.3. techniniai dokumentai, patvirtinantys, kad siūlomos prekės atitinka techniniuose reikalavimuose nustatytus parametrus;

4.5.4. jungtinės veiklos sutartis arba tinkamai patvirtinta jos kopija, jei bendrą pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė;

4.5.5. užpildyta tiekėjo deklaracija (priedas Nr.3)

4.5.6. kita konkurso sąlygose prašoma informacija ir (ar) dokumentai.

4.6 Tiekėjas gali pateikti tik vieną pasiūlymą – individualiai arba kaip ūkio subjektų grupės narys. Jei tiekėjas pateikia daugiau kaip vieną pasiūlymą arba ūkio subjektų grupės narys dalyvauja teikiant kelis pasiūlymus, visi tokie pasiūlymai bus atmesti.

4.7 Tiekėjas, pateikdamas pasiūlymą, turi siūlyti visą nurodytą *prekių kiekį*.

4.8 Tiekėjams nėra leidžiama pateikti alternatyvių pasiūlymų. Tiekėjui pateikus alternatyvų pasiūlymą, jo pasiūlymas ir alternatyvus pasiūlymas (alternatyvūs pasiūlymai) bus atmesti.

4.9 Pasiūlymas turi būti pateiktas iki **2022 m. rugsėjo mėn. 14 d. 17:00 val.** (Lietuvos Respublikos laiku) atsiuntus jį konkurso sąlygų 4.2 punkte nurodytu el. pašto adresu. Tiekėjo prašymu Pirkėjas nedelsdamas pateikia rašytinį patvirtinimą, kad tiekėjo pasiūlymas yra gautas, ir nurodo gavimo dieną, valandą ir minutę.

4.10 Pirkėjas neatsako už el. pašto vėlavimus ar kitus nenumatytus atvejus, dėl kurių pasiūlymai nebuvo gauti ar gauti pavėluotai. Pavėluotai gauti pasiūlymai nėra vertinami ir apie tai tiekėjas informuojamas el. paštu, kuriuo buvo siųsti dokumentai.

4.11 Pasiūlymuose nurodoma *prekių* kaina pateikiama eurais, turi būti išreikšta ir apskaičiuota taip, kaip nurodyta šių konkurso sąlygų 2 priede. Apskaičiuojant kainą, turi būti atsižvelgta į visą šių konkurso sąlygų 1 priede nurodytą *prekių kiekį*, kainos sudėtinės dalis, į techninės specifikacijos reikalavimus ir pan. Į *prekės* kainą turi būti įskaityti visi mokesčiai ir visos tiekėjo išlaidos, kurios nurodytos techninėje specifikacijoje – pristatymas, pajungimas, apmokymas ir k.t.

4.12 Pasiūlymas turi galioti ne trumpiau nei tris mėnesius nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose.

4.13 Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, pirkėjas turi teisę prašyti, kad tiekėjai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Tiekėjas gali atmesti tokį prašymą.

4.14 Nesibaigus pasiūlymų pateikimo terminui Pirkėjas turi teisę jį pratęsti. Apie naują pasiūlymų pateikimo terminą Pirkėjas praneša el. paštu visiems tiekėjams, gavusiems konkurso sąlygas bei paskelbia apie tai Europos Sąjungos fondų investicijų svetainėje www.esinvesticijos.lt.

4.15 Tiekėjas iki galutinio pasiūlymų pateikimo termino turi teisę pakeisti arba atšaukti savo pasiūlymą. Toks pakeitimas arba pranešimas, kad pasiūlymas atšaukiamas, pripažįstamas galiojančiu, jeigu Pirkėjas jį gauna pateiktą el. paštu iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.

5. KONKURSO SĄLYGŲ PAAIŠKINIMAS IR PATIKSLINIMAS

5.1 Pirkėjas atsako į kiekvieną Tiekėjo el. paštu atsiųstą prašymą paaiškinti pirkimo sąlygas, jeigu prašymas gautas ne vėliau kaip prieš 3 darbo dienas iki pirkimo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Į laiku gautą tiekėjo prašymą paaiškinti konkurso sąlygas pirkėjas atsako ne vėliau kaip per 2 darbo dienas nuo jo gavimo dienos ir ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos. Pirkėjas, atsakydamas tiekėjui, kartu siunčia paaiškinimus ir visiems kitiems tiekėjams, kuriems jis pateikė konkurso sąlygas, bet nenurodo, kuris tiekėjas pateikė prašymą paaiškinti konkurso sąlygas.

5.2 Nesibaigus pasiūlymų pateikimo, bet ne vėliau kaip likus 2 darbo dienoms iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos, Pirkėjas turi teisę savo iniciatyva paaiškinti, patikslinti konkurso sąlygas.

5.3 Jei paskelbus kvietimą dalyvauti pirkime yra keičiama pasiūlymams parengti reikalinga informacija, taip pat kai Tiekėjams teikiami dokumentų paaiškinimai (patikslinimai) (pavyzdžiui, keičiami ir (ar) tikslinami kvalifikacijos reikalavimai), Pirkėjas Projektų administravimo ir finansavimo Taisyklių 458 punkte nustatyta tvarka paskelbia pakeistą kvietimą dalyvauti pirkime.

5.4 Pirkėjas nerengs susitikimų su tiekėjais dėl pirkimo dokumentų paaiškinimų.

5.5 Bet kokia informacija, konkurso sąlygų paaiškinimai, pranešimai ar kitas pirkėjo ir tiekėjo susirašinėjimas yra vykdomas šiame punkte nurodytu el. paštu. Tiesioginį ryšį su tiekėjais įgalioti palaikyti: Rolandas Leopardinas, tel. +370 687 10087 ir (arba) elektroniniu paštu: pirkimai@manuvalley.tech.

6. PASIŪLYMŲ NAGRINĖJIMAS IR VERTINIMAS

6.1 Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka Komisija, *tiekėjams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant.*

6.2 Pirkėjas užtikrina, kad pateiktuose pasiūlymuose pateikti duomenys nebus sužinoti anksčiau nei pasiūlymų pateikimo terminas, nurodytas Konkurso sąlygų 4.9 punkte.

6.3 Pasiūlymų nagrinėjimo, vertinimo ir palyginimo procedūras atlieka Komisija, tiekėjams ar jų įgaliotiems atstovams nedalyvaujant.

6.4 Komisija nagrinėja:

6.4.1. ar tiekėjai pasiūlymuose pateikė tikslius ir išsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir ar tiekėjo kvalifikacija atitinka minimalius kvalifikacijos reikalavimus;

6.4.2. ar tiekėjai pasiūlyme pateikė visus duomenis, dokumentus ir informaciją, apibrėžtą šiose konkurso sąlygose ir ar pasiūlymas atitinka šiose konkurso sąlygose nustatytus reikalavimus;

6.4.3. ar nebuvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos;

6.5 Komisija priima sprendimą dėl kiekvieno pasiūlymą pateikusio tiekėjo minimalių kvalifikacijos duomenų atitikties konkurso sąlygose nustatytiems reikalavimams. Jeigu tiekėjas pateikė netikslius ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją, Komisija prašo tiekėją šiuos duomenis papildyti arba paaiškinti per protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos. Teisę dalyvauti tolesnėse pirkimo procedūrose turi tik tie tiekėjai, kurių kvalifikacijos duomenys atitinka pirkėjo keliamus reikalavimus.

6.6 Iškilus klausimams dėl pasiūlymų turinio ir Komisijai el. paštu paprašius šiuos duomenis paaiškinti arba patikslinti, tiekėjai privalo per Komisijos nurodytą protingą terminą, kuris negali būti trumpesnis nei 3 darbo dienos, pateikti el. paštu papildomus paaiškinimus nekeisdami pasiūlymo esmės.

6.7 Jeigu pateiktame pasiūlyme Komisija randa pasiūlyme nurodytos kainos apskaičiavimo klaidų, ji privalo el. paštu paprašyti tiekėjų per jos nurodytą protingą terminą ištaisyti pasiūlyme pastebėtas aritmetines klaidas, nekeičiant pasiūlymų vertinimo posėdžio metu paskelbtos kainos. Taisydamas pasiūlyme nurodytas aritmetines klaidas, tiekėjas neturi teisės atsisakyti kainos sudedamųjų dalių arba papildyti kainą naujomis dalimis.

6.8 Kai pateiktame pasiūlyme nurodoma neįprastai mažos kainos, Komisija turi teisę, o ketindama atmesti pasiūlymą – privalo tiekėjo el. paštu paprašyti per Komisijos nurodytą protingą terminą pateikti neįprastai mažos kainos pagrindimą, įskaitant ir detalių kainų sudėtinių dalių pagrindimą.

6.9 Pasiūlymuose nurodytos kainos bus vertinamos eurais.

6.10 Pirkėjo neatmesti pasiūlymai vertinami pagal mažiausios kainos kriterijų.

6.11 Kol nesibaigė pasiūlymų galiojimo laikas, Pirkėjas turi teisę prašyti, kad tiekėjai pratęstų jų galiojimą iki konkrečiai nurodyto laiko. Tiekėjui atsisakius pratęsti pasiūlymo galiojimą, pasiūlymas atmetamas

7. PASIŪLYMŲ ATMETIMO PRIEŽASTYS

7.1 Komisija atmeta pasiūlymą, jeigu:

7.1.1. tiekėjas pateikė daugiau nei vieną pasiūlymą (atmetami visi tiekėjo pasiūlymai);

7.1.2. tiekėjas neatitiko minimalių kvalifikacijos reikalavimų, jei jie buvo taikomi;

7.1.3. tiekėjas pasiūlyme pateikė netikslius ar neišsamius duomenis apie savo kvalifikaciją ir, Pirkėjui prašant, nepatiksline jų;

7.1.4. pasiūlymas (jei vykdomos derybos - galutinis pasiūlymas) neatitiko konkurso sąlygose nustatytų reikalavimų (tiekėjo pasiūlyme nurodytas pirkimo objektas neatitinka reikalavimų, nurodytų techninėje specifikacijoje, ir kt.) arba dalyvis, Pirkėjo prašymu, nekeisdamas pasiūlymo esmės, nepaaiškino arba nepatiksline savo pasiūlymo;

7.1.5. tiekėjas per Pirkėjo nurodytą terminą neištaisė aritmetinių klaidų ir (ar) nepaaiškino pasiūlymo;

7.1.6. buvo pasiūlytos neįprastai mažos kainos ir tiekėjas Pirkėjo prašymu nepateikė raštiško kainos sudėtinių dalių pagrindimo arba kitaip nepagrindė neįprastai mažos kainos;

7.1.7. tiekėjas pateikė melagingą informaciją, kurią Pirkėjas gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis;

7.1.8. tiekėjo, kurio pasiūlymas neatmestas dėl kitų priežasčių, buvo pasiūlyta per didelė, perkančiajai organizacijai nepriimtina pasiūlymo kaina.

7.2 Apie pasiūlymo atmetimą tiekėjas informuojamas per vieną darbo dieną nuo šio sprendimo priėmimo dienos.

8. DERYBOS

8.1 Jei Pirkėjo netenkina pateikti pasiūlymai, Komisijos sprendimu visi šiose konkurso sąlygose nustatytus minimalius reikalavimus atitinkantys tiekėjai gali būti kviečiami deryboms.

8.2 Derybos yra vykdomos su visais tiekėjais, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti. Derybų metu tiekėjams pateikiama ta pati informacija. Derybų rezultatai įforminami protokolu, kurie rengiami atskiri kiekvienam tiekėjui.

8.3 Derybos gali būti vykdomos tik dėl prekių kainos. Nesiderama dėl minimalių reikalavimų taikomų pirkimo objektui, tiekėjų kvalifikacijai, tiekėjų pasiūlymams, šių pasiūlymų vertinimo kriterijų ir esminių pirkimo sutarties sąlygų.

8.4 Komisija, įvertinusi tiekėjų kvalifikaciją ir pasiūlymus, visiems tiekėjams, kurių pasiūlymai nebuvo atmesti, el. paštu nurodys laiką, kada reikia atvykti į derybas.

8.5 Derybų procedūrų metu Komisija tretiesiems asmenims neatskleidžia jokios iš teikėjo gautos informacijos be jo sutikimo. Derybos vykdomos su kiekvienu tiekėju atskirai, derybos protokoluojamos. Derybų protokolą pasirašo Komisijos pirmininkas ir tiekėjo, su kuriuo derėtasi, įgaliotas atstovas. Jei tiekėjas ar jo įgaliotas atstovas neatvyko į derybas, Komisija surašo protokolą, kuriame nurodo apie tiekėjo neatvykimą, ir jį pasirašo visi komisijos nariai.

8.6 Derybų galutiniai pasiūlymai yra šalių pasirašyti derybų protokolai bei pirminiai pasiūlymai, kiek jie nebuvo pakeisti derybų metu. Galutiniai pasiūlymai vertinami šiose pirkimo sąlygose nustatyta tvarka.

8.7 Baigus derybas ir įvertinus galutinius pasiūlymus patvirtinama galutinė pasiūlymų eilė. Jei tiekėjas neatvyko į derybas, sudarant galutinę konkurso pasiūlymų eilę, vertinamas pirminis neatvykusio tiekėjo pasiūlymas.

9. SPRENDIMAS DĖL LAIMĖTOJO NUSTATYMO

9.1 Išnagrinėjusi, įvertinusi ir palyginusi pateiktus pasiūlymus, Komisija nustato pasiūlymų eilę. Pasiūlymai šioje eilėje surašomi kainos didėjimo tvarka. Jeigu kelių pateiktų pasiūlymų yra vienodos kainos, nustatant pasiūlymų eilę pirmesnis iš šių eilę įrašomas tiekėjas, kurio pasiūlymas pateiktas anksčiausiai.

9.2 Tais atvejais, kai pasiūlymą pateikė tik vienas tiekėjas, pasiūlymų eilė nenustatoma ir jo pasiūlymas laikomas laimėjusiu, jeigu nebuvo atmestas pagal šių konkurso sąlygų nuostatas.

9.3 Mažiausią kainą pasiūlęs tiekėjas yra skelbiamas laimėjusiu konkursą ir jis kviečiamas sudaryti sutartį, nurodant laiką iki kada reikia sudaryti sutartį.

9.4 Jeigu tiekėjas, kurio pasiūlymas pripažintas laimėjusiu, el. paštu atsisako sudaryti pirkimo sutartį arba iki nurodyto laiko neatvyksta sudaryti pirkimo sutarties, arba atsisako pirkimo sutartį sudaryti pirkimo dokumentuose nustatytais sąlygomis, laikoma, kad jis atsisakė sudaryti pirkimo sutartį. Tuo atveju Komisija siūlo sudaryti pirkimo sutartį tiekėjui, kurio pasiūlymas pagal sudarytą pasiūlymų eilę yra pirmas po tiekėjo, atsisakiusio sudaryti pirkimo sutartį.

10. PIRKIMO SUTARTIES SĄLYGOS

10.1 Prekės turi būti pristatytos per 3 mėnesius nuo pirkimo sutarties pasirašymo dienos, o diegimas/paleidimas ir vartotojo mokymai atlikti per 2 savaites nuo pristatymo datos.

10.2 Mokėjimo sąlygos:

10.2.1. Už prekes atsiskaitoma tokia tvarka:

10.2.1.1. Avansinio mokėjimo suma - 25% nuo sutarties sumos sumokama per 5 dienas po sutarties pasirašymo.

10.2.1.2. Tarpinis mokėjimas – 25% nuo visos sutarties sumos sumokama per 5 dienas po sutarties prekių pristatymo;

10.2.1.3. Galutinis mokėjimas - 50% nuo visos sutarties sumokama per 5 dienas po prekių (įrangos) diegimo/paleidimo ir mokymų atlikimo, po kurių išrašomas priėmimo-perdavimo aktas bei pateikiama sąskaita faktūra.

10.3 Pirkimo sutartis pasirašoma su laimėjusį pasiūlymą pateikusių tiekėju šiose konkurso sąlygose nustatytais sąlygomis, vadovaujantis Taisyklėmis ir Civiliniu kodeksu;

10.4 Sutarties formą siūlo Pardavėjas;

10.5 Sudarant pirkimo sutartį, negali būti keičiama laimėjusio tiekėjo galutinio pasiūlymo kaina ir esminės sąlygos, taip pat pirkėjo pirkimo pradžioje nustatytos esminės pirkimo sąlygos, išskyrus šių sąlygų 8 punkte nustatyti atvejai (jei taikoma);

10.6 Vykdamas pirkimo sutartį, esminės pirkimo sutarties sąlygos keičiamos nebus, jeigu:

10.6.1. jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, kurios, jeigu būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, būtų suteikusios galimybę dalyvauti pirkimo procedūrose kitiems, nei dalyvavo, tiekėjams;

10.6.2. jos pakeičiamos numatant naujas sąlygas, dėl kurių, jeigu jos būtų nustatytos pirkimo dokumentuose, laimėjusiu pasiūlymu galėtų būti pripažintas kito, nei pasirinktas, tiekėjo pasiūlymas;

10.6.3. pirkimo objektas yra pakeičiamas taip, kad į keičiamą pirkimo sutartį įtraukiamos naujos (papildomos) prekės, paslaugos ar darbai;

10.6.4. ekonominė sutarties pusiausvyra pasikeičia asmens, su kuriuo sudaryta sutartis, naudai taip, kaip nebuvo nustatyta pirminės sutarties sąlygose.

10.7 Pirkimo sutartis ar preliminarioji sutartis jos galiojimo laikotarpiu taip pat gali būti keičiama, kai pakeitimu iš esmės nepakeičiamas pirkimo sutarties pobūdis ir bendra atskirų pakeitimų pagal šį punktą vertė neviršija 10 procentų pradinės pirkimo sutarties prekių vertės.

10.8 Laiku nepristačius prekių Tiekėjas privalės sumokėti 0,1% nepristatytų prekių vertės delspinigius už kiekvieną pradelstą dieną, bet ne daugiau nei 10% sutarties vertės.

10.9 Vėluojant atsiskaityti už prekes pagal sutartyje numatytus atsiskaitymo terminus, Pirkėjas privalės sumokėti 0,1% neapmokėtos prekių vertės delspinigius už kiekvieną pradelstą dieną, bet ne daugiau nei 10% sutarties vertės.

11. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

11.1 Tiekėjams pasiūlymų rengimo ir dalyvavimo *konkurse* išlaidos neatlyginamos.

11.2 Pirkėjas bet kuriuo metu iki pirkimo sutarties sudarymo turi teisę nutraukti pirkimo procedūras, jeigu atsirado aplinkybių, kurių nebuvo galima numatyti. Priėmęs sprendimą nutraukti pirkimo procedūras, pirkėjas ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo sprendimo priėmimo apie šį sprendimą praneša visiems pasiūlymus pateikusiems tiekėjams, o jeigu pirkimo procedūros nutraukiamos iki galutinio pasiūlymo pateikimo termino, visiems pirkimo sąlygas ir (arba) pirkimų dokumentus įsigijusiems tiekėjams.

11.3 Pirkėjas, ne vėliau kaip per 3 darbo dienas po pirkimo sutarties sudarymo, informuoja el. paštu visus pasiūlymus pateikusius tiekėjus apie pirkimo sutarties sudarymą, nurodydamas tiekėją su kuriuo sudaryta pirkimo sutartis, bei jo pasiūlytą kainą.

11.4 Informacija, pateikta pasiūlymuose, išskyrus nurodytą konkurso sąlygų 11.3 p., Tiekėjams ir tretiesiems asmenims, išskyrus asmenis, administruojančius ir audituojančius ES fondų lėšų naudojimą, neskelbiami.

12. PRIEDAI

12.1 Techninė specifikacija;

12.2 Pasiūlymo forma;

12.3 Tiekėjo deklaracija.

ŠVIOSOS SISTEMŲ STENDAS SU IOT TECHNOLOGIJA

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Šviesos sistemų stendas su IoT technologija apima:

- Tinklo įrenginiai (serveryje veikiantis belaidis „gateway“);
- Jutikliai (temperatūra, liuksų lygis, PIR (užimtumas), pasirinktinai: CO2, PPM, santykinė drėgmė);
- Šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo ir drėkinimo įrangos integravimo įtaisai;
- Paleidimo priedai-programa;
- Visos reikalingos „hardware“ dalys;
- Sistemų diegimas, paleidimas ir mokymai.

1. Reikalavimai jutikliams:

Eil.Nr.	Techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
1.1	Jutimas ir valdymas	
1.1.1		Integracija su "Bluetooth" ar kitu belaidžio ryšio tinklo tinklu
1.2	Bendri	
1.2.1		IoT sąsaja („mesh“ tinklas)
1.2.2		Įėjimas 9/12 – 22/24 VDC ir (arba) DALI magistralė
1.3	Aplinkos	
1.3.1		Temperatūra (darbinė) nuo 0 °C iki 50 °C
1.3.2		Temperatūra (laikymas) -10°C iki 60°C
1.3.3		Drėgmė* (darbinė) 0% – 90%, nesikondensuojanti
1.3.4		Garantija 5 metai
1.4	Fiziniai	
1.4.1		Svoris iki 600g
1.4.2		Metalinis arba plastikinis (atsparumas UV spinduliams) gaubtas
1.4.3		Montavimo aukštis iki 6 metrų (PIR jutikliui)
1.4.4		Apsauga nuo patekimo IP20/65 (pagal aplikaciją) ar geresnė

*Išimtis drėgmės jutikliui

2. Reikalavimai „Gateway“:

Eil.Nr.	Techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
2.1	Bendri	
2.1.1		Iėjimo įtampa / tipas: 12–19 VDC (arba didesnis), galia per etherneto kabelį
2.1.2		Energijos suvartojimas iki 30 W ar mažiau
2.1.3		Ryšio prievadai: RJ45 ir (arba) LAN
2.1.4		Palaiko išorines antenas
2.1.5		Pritaikymas neįgaliesiems per "WiFi" ir LAN
2.1.6		Vietinio serverio pritaikymas neįgaliesiems naudojant naršyklės
2.2	Aplinkos	
2.2.1		Temperatūra (darbinė) nuo 0 °C iki 40 °C
2.2.2		Temperatūra (laikymas) -10°C iki 60°C
2.2.3		Drėgmė (darbinė) 0% – 90%, nesikondensuojanti
2.2.4		Garantija 5 metai
2.3	Fiziniai	
2.3.1		Svoris iki 1,10 kg
2.3.2		Metalinis arba plastikinis (atsparumas UV spinduliams) gaubtas
2.3.3		Apsauga nuo patekimo IP20, IP65 neprivaloma

3. Su DALI (arba su lygiaverte sistema) suderinamo mazgo („node“) reikalavimai šviestuvų valdymui:

Eil.Nr.	Techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
3.1	Jutimas ir valdymas	
3.1.1		Integracija su "Bluetooth" ar kitu belaidžio ryšio tinklo tinklu
3.1.2		Apšvietimo scenos, šviestuvų grupavimas, individualus pritemdymas
3.2	Bendri	
3.2.1		Ryšio režimai: a) 1 mazgas 1 šviestuvui b) 1 mazgas šviestuvų grupei
3.3	Aplinkos	
3.3.1		Temperatūra (darbinė) -10°C iki 50°C
3.3.2		Temperatūra (laikymas) -20°C iki 70°C
3.3.3		Drėgmė (darbinė) 0% – 90%, nesikondensuojanti
3.3.4		Garantija 5 metai
3.3.5		Svoris iki 250g
3.4	Fiziniai	
3.4.1		Metalinis arba plastikinis (atsparumas UV spinduliams) gaubtas
3.4.2		Apsauga nuo patekimo IP65 ar geresnė

4. **Elektros prietaisų belaidės sąsajos reikalavimai (įvesties / išvesties relė / valdiklis su RS485 ir/ar Modbus arba lygiavertis):**

Mazgas padėtų integruoti ir valdyti kintamosios srovės, šildymo, aušinimo ir drėkinimo įrenginius tinkle.

Eil.N r.	Techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
4.1	Jutimas ir valdymas	
4.1.1		Modbus/RS485/RS232/DALI arba lygiavertės sąsajos mazgas ŠVOK, šildytuvams, drėkintuvams
4.1.2		Įvesties / išvesties relės valdikliai (2-4 kanalai)
4.1.3		Modbus/RS485/RS232/DALI arba lygiavertė jungtis su valdoma įranga
4.2	Bendri	
4.2.1		Įėjimo įtampa nuo 0 iki 10 VDC ir (arba) 220–240VAC (arba platesniuose diapazonuose)
4.2.2		Energijos suvartojimas mažesnis nei 5 W (neįskaitant apkrovų)
4.3	Aplinkos	
4.3.1		Integravimas į ryšį naudojant belaidį tinklą (šliuzą)
4.3.2		Temperatūra (darbinė) nuo 0 °C iki 40 °C
4.4	Fiziniai	
4.4.1		Svoris iki 2,50 kg
4.4.2		Apsauga nuo patekimo IP20 arba geresnė

5. **Reikalavimai konfigūravimo programai ir paraiškai:**

Eil.N r.	Techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
5.1	Paleidimo programėlė	
5.1.1		Palaiko iOS arba lygiavertę operacinę sistemą
5.1.2		Galimybė grupuoti šviestuvus nustato reikiamus lygius, šviestuvo-prietaiso tipą ir pavadinimą
5.1.3		Lengva vartotojo sąsaja (importuokite pastato brėžinius, kad būtų lengviau prižiūrėti ir valdyti)
5.2	WEB programa (debesis)	
5.2.1		Teritorijos / pastato / aukšto žemėlapiu pridėjimas ir visų jame esančių jutiklių ir šviestuvų importavimas
5.2.2		Šviesos planavimas, Galimybė nustatyti reikiamą liukso lygį, stebėti realaus laiko parametrus
5.2.3		Galimybė nustatyti reikiamą drėgmės diapazoną ar lygį, stebėti realaus laiko parametrus, pasiekti istorijos duomenis
5.2.4		Galimybė nustatyti reikiamą temperatūros diapazoną ar lygį, stebėti realaus laiko parametrus Neprivaloma: galimybė nustatyti ir (arba) stebėti drėgmę, CO2 parametrus
5.2.5		Galimybė stebėti energijos suvartojimą
5.2.6		Ataskaitų sritis ir ataskaitų puslapiai
5.2.7		Parametrų puslapis

6. **Į pasiūlymą turi būti įtrauktos dalys ir montavimas:**

Eil. Nr.	Techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
6.1	Aparatūra:	

6.1.1		0-10V šviesos mazgai („node“) 5vnt
6.1.2		Dali šviesos mazgai („node“) 25 vnt
6.1.3		„Gateway“ 2vnt.
6.1.4		Jutiklis PIR 8 vnt
6.1.5		Jutiklis Lux 1 vnt
6.1.6		Jutiklis temperatūrai 1 vnt
6.1.7		Pasirinktinai: RH(drėgmės) jutiklis 1 vnt
6.1.8		Pasirinktinai: jutiklis CO2 lygiui 1 vnt
6.1.9		ŠVOK, Modbus mazgas („node“) 5 vnt
6.2	WEB programa (debesis)	
6.2.1		Debesies serveris su vieta iki 500 GB duomenų
6.2.2		Planšetinis kompiuteris, pagamintas ne anksčiau nei 2020 m., su iOS arba lygiaverte operacine sistema; ekranas - ne mažesnis nei 12“ (1 vnt.)
6.3	Montavimas ir mokymai	
6.3.1		Visos įrangos montavimas (diegimas/paleidimas)
6.3.2		Papildomi laidai ar kita įranga, reikalinga visiškam montavimui, sistemos paleidimui ir visų funkcijų paleidimui
6.3.3		1 dienos mokymai ir funkciškai įdiegtos darbo sistemos demonstravimas
6.4	Kita	
6.4.1		Į pasiūlymą turi būti įskaičiuoti visi licencijos (-ų) mokesčiai (jei tokios reikalingos pilnaverčiam sistemos funkcionavimui) 3 metams nuo sistemos pateikimo datos.

Priedas Nr. 2 Pasiūlymo forma

**PASIŪLYMAS
DĖL ŠVIOSOS SISTEMŲ STENDO SU IOT TECHNOLOGIJA
ĮSIGIJIMO**

20 - -

data

Vieta

Tiekėjo pavadinimas	
Tiekėjo adresas	
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	
Telefono numeris	
Fakso numeris	
El. pašto adresas	

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 1) konkurso skelbime, paskelbtame svetainėje www.esinvesticijos.lt 2021-09-__
- 2) konkurso sąlygose;
- 3) pirkimo dokumentų prieduose.

Mes siūlome šias prekes:

Eil. Nr.	Prekių/paslaugų/darbu pavadinimas	Kiekis	Mato vnt.	Vieneto kaina, Eur (be PVM)	Vieneto kaina, Eur (su PVM)	Kaina, Eur (be PVM)	Kaina, Eur (su PVM)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Šviesos sistemų stendas su IoT technologija	1	Vnt.				
IŠ VISO (bendra pasiūlymo kaina)							

Siūlomos prekės / paslaugos / darbai visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios:

Eil.Nr.	Prekių / paslaugų / darbų techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
1	2	3

Eil.Nr.	Prekių / paslaugų / darbų techniniai rodikliai	Rodiklių reikšmės
1	2	3

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius

Pasiūlymas galioja iki 20 __-__-__ d.

Aš, žemiau pasirašęs (-iusi), patvirtinu, kad visa mūsų pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga ir kad mes nenuslėpėme jokios informacijos, kurią buvo prašoma pateikti konkurso dalyviui.

Aš patvirtinu, kad nedalyvavau rengiant pirkimo dokumentus ir nesu susijęs su jokia kita šiame konkurse dalyvaujančia įmone ar kita suinteresuota šalimi.

Aš suprantu, kad išaiškėjus aukščiau nurodytoms aplinkybėms būsiu pašalintas (-a) iš šio konkurso procedūros, ir mano pasiūlymas bus atmestas.

Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto asmens
pareigos

parašas

Vardas Pavardė

Konkurso sąlygų priedas Nr.3

HERBAS ARBA PREKIŲ ŽENKLAS

(Tiekėjo pavadinimas)

(Juridinio asmens teisinė forma, buveinė, kontaktinė informacija, registro, kuriame kaupiami ir saugomi duomenys apie tiekėją, pavadinimas, juridinio asmens kodas, pridėtinės vertės mokesčio mokėtojo kodas, jei juridinis asmuo yra pridėtinės vertės mokesčio mokėtojas)

(Adresatas (Pirkėjas))**TIEKĖJO DEKLARACIJA**_____
Nr.

(Data)

(Sudarymo vieta)

1. Aš, _____ ,
(Tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė)
tvirtinu, kad mano vadovaujamas (-a) (atstovaujamas (-a)) _____ ,
(Tiekėjo pavadinimas)
dalyvaujantis (-i) _____
(Pirkėjo pavadinimas)
atliekamame _____
(Pirkimo objekto pavadinimas, pirkimo numeris, pirkimo būdas)

_____,
_____,
(Nurodoma, kur paskelbtas skelbimas apie pirkimą, skelbimo data)

nėra su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, jam nėra iškelta restruktūrizavimo byla, jis nėra sustabdes ar apribojęs savo veiklos, nesiekia priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais, taip pat nėra padaręs rimto profesinio pažeidimo (konkurencijos, darbo, darbuotojų saugos ir sveikatos, aplinkosaugos teisės aktų pažeidimo), už kurį tiekėjui (fiziniam asmeniui) yra paskirta administracinė nuobauda arba tiekėjui (juridiniam asmeniui) – ekonominė sankcija, nustatyta Lietuvos Respublikos įstatymuose, kai nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai, o už Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatymo 5 straipsnio pažeidimą tiekėjui, kuris yra juridinis asmuo, yra paskirta ekonominė sankcija, kai nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip treji metai.

2. Man žinoma, kad, jeigu mano pateikta deklaracija yra melaginga, pateiktas pasiūlymas bus atmestas.
3. Tiekėjas už deklaracijoje pateiktos informacijos teisingumą atsako įstatymų nustatyta tvarka.
4. Jeigu pirkime dalyvauja ūkio subjektų grupė, deklaraciją pildo kiekvienas ūkio subjektas.

(Tiekėjo arba jo įgalioto
asmens pareigų pavadinimas)_____
(Parašas)_____
(Vardas ir pavardė)